

ケアバンドル Care Bundle 2010(案)

小林寛伊、菅原えりさ、竹内千恵、佐々木昌茂、吉田理香、黒須一見

1. 中央の洗浄滅菌部門における機器洗浄 Care Bundle

- 1) 中央の洗浄区域まで適切な密閉容器(密閉プラスチック包装を含む)で搬送
- 2) 機器使用後はできるだけ速やかに洗浄し、汚染物固着防止剤スプレーを適用
- 3) 洗浄作業時は適切な PPE 着用、PPE 使用後は定められた場所に廃棄し、手指衛生を遵守
- 4) 機器洗浄はそのために設計された区域または清浄化した機器から隔離された区域で施行
- 5) 適切な洗剤を用い、熱水洗浄あるいは熱水洗浄不可能な場合は適切に手洗浄
- 6) 清浄化した機器は再汚染防止のため汚染機器および洗浄区域から離れた場所に保管
- 7) 清浄化した機器に関して洗浄担当者が記録を作成

PPE:個人防護用具 Personal Protective Equipment(手袋、ゴーグル、マスク、キャップ、ガウン、シューズカバーなど)

2. 高圧蒸気滅菌の滅菌保証 Care Bundle

- 1) 朝始動前の Bowie & Dick test ボウイー・ディック・テスト
- 2) 滅菌物と高圧蒸気滅菌との適合性確認
- 3) 適切な包装材料と滅菌工程の選定
- 4) Chemical indicator (CI)、biological indicator (BI) の適正な挿入
- 5) 包装外部 CI の確認
- 6) 滅菌工程の監視(モニタリング)、管理、記録

3. 酸化エチレンガス(EOG)滅菌の滅菌保証 Care Bundle

- 1) 滅菌物と EOG 滅菌との適合性確認
- 2) 適切な包装材料と滅菌工程の選定
- 3) Chemical indicator (CI)、biological indicator (BI) の適正な挿入
- 4) 包装外部 CI の確認
- 5) 滅菌工程の監視(モニタリング)、管理、記録

4. 過酸化水素低温ガスプラズマ滅菌の滅菌保証 Care Bundle

- 1) 滅菌物と過酸化水素低温ガスプラズマ滅菌との適合性確認
- 2) 適切な包装材料と滅菌工程の選定
- 3) Chemical indicator (CI)、biological indicator (BI) の適正な挿入
- 4) 包装外部 CI の確認
- 5) 滅菌工程の監視(モニタリング)、管理、記録

5. 患者ケアの Bundle

- 1) アルコール製剤による手指衛生
- 2) 必要に応じたマスク、ガウン、手袋等の着用
- 3) 処置後の手袋、ガウン、マスク等の適切な廃棄

- 4) 手指衛生

6. Clostridium difficile 感染症入院患者対策 Care Bundle

- 1) アルコール製剤による手指衛生
- 2) 適切なマスク、ガウン、手袋等の着用
- 3) 適切な下痢便処理
- 4) マスク、ガウン、手袋の適切な脱離と廃棄
- 5) 適切な環境消毒
- 6) 流水と石けんによる手指衛生

7. Norovirus 感染症患者対策 Care Bundle

- 1) 手指衛生
- 2) 適切な手袋、ガウン、マスクの着用
- 3) 適切な下痢便、吐物処理
- 4) マスク、ガウン、手袋の適切な脱離と廃棄
- 5) 適切な環境消毒とウイルスの空中飛散防止
- 6) 流水と石けんによる手指衛生

8. 尿路カテーテル挿入と留置中 Care Bundle

- 1) 留置の必要性の確認(特に業務優先の留置がないことを確認)
- 2) 手指衛生と無菌的なカテーテル挿入および適切な固定
- 3) 適正な尿バッグの位置(膀胱より低い位置であることを確認)
- 4) 挿入部、接続部、排液口の衛生管理
- 5) 処置後の手指衛生

9. 末梢静脈ライン挿入Care Bundle

- 1) 手指衛生
- 2) 手袋着用と必要に応じたマスク等の着用
- 3) 皮膚消毒と無菌操作により安全な刺入
- 4) ラインの固定とドレッシング材被覆
- 5) 処置後の手指衛生

10. 末梢静脈ライン管理Care Bundle

- 1) 留置の必要性の確認
- 2) 手指衛生と必要に応じた手袋の着用
- 3) 発熱、刺入部の発赤、静脈炎症状(腫脹、疼痛、赤い索条、索条硬結)の有無確認
- 4) 挿入後時間の確認(交換の要不要)
- 5) 処置後の手指衛生

11. 手術部位感染(SSI)防止 Care Bundle

- 1) 除毛は必要最小限とし、必要な時は手術直前に手術用クリッパーで除毛

- 2) マニュアルに従った各手術別術中抗菌薬適正投与
- 3) 術中無菌操作と技術的汚染拡散防止との遵守
- 4) 術中体温適正維持
- 5) 術中血糖値正常範囲維持